BEST AVAILABLE COPY PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

61-132170

(43)Date of publication of application: 19.06.1986

(51)Int.CI.

A23L 3/36 // A23L 1/01 B65D 81/34

(21)Application number : 59-254527

(71)Applicant: MIYAMOTO TAKEO

(22)Date of filing:

30.11.1984

(72)Inventor: MIYAMOTO TAKEO

KAWADA TOYOFUMI

(54) FROZEN FOOD PACKED IN CONTAINER FOR BAKING, AND PREPARATION THEREOF

(57)Abstract:

PURPOSE: To obtain the titled food preservable for a long period and capable of giving an oil-fried or butterfried food in a short time only by heating directly as it is, by putting an uncooked or semi-cooked food and an oil or fat in a baking container made of aluminum, and freezing the food.

CONSTITUTION: A proper amount of hardened oil or fat or butter, etc. which may be added with seasonings or spices such as salt, sodium glutamate, etc., is placed to the bottom of an aluminum baking container, and uncooked food such as meat, fish, shellfish, vegetables, etc., is placed on the oil or fat and frozen by conventional method. The product can be preserved for a long period. When the container is taken out of the freezer and heated directly as it is, the oil oar fat is melted, the thawed food is seasoned moderately, and an oil- fried or butter-fried food is prepared in an extremely short time.

LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision

of rejection]

[Date of extinction of right]

Best Available Copy

Best Available Copy

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

BEST AVAILABLE COPY

@日本国特許庁(JP)

① 特許出願公開

⑩公開特許公報(A)

昭61 - 132170

MInt Cl.4

識別記号

厅内整理番号

昭和61年(1986)6月19日 43公開

3/36 23 L 23 L 1/01 65 D 81/34

7235-4B

2104-4B -2119-3E

審査請求 有

(全3頁) 発明の数 1

四発明の名称

焼成用容器入り冷凍食品及びその製造方法

创特 顧 昭59-254527

昭59(1984)11月30日 盘出

明 個発 眀 者 79発

武 雄 豊 文 神戸市中央区小野柄通6丁目1番5号 神戸市中央区若菜通6丁目4番27号

8 洄

太

வை 73

孟

神戸市中央区小野柄通6丁目1番5号

1. 発明の名称・

協成用容器入り冷凍食品及びその製造方法

- 2. 特許請求の範囲
 - 1) アルミニケム製の焼成用容器に生鮮食品また は半調理食品と抽脂を収容・冷凍してなる焼 成用容器入り冷凍食品。
 - 2) アルミニウム製の焼成用容器の底部に調味 料・香辛料を添加または添加しない油脂を適 量充填し次いで生態食品または半調現食品を 添加した後常法により冷凍することを特徴と する焼成用容器入り冷凍食品の製造方法。
- 3. 発明の詳細な説明

産業上の利用分野

本発明は肉類・魚介類・野菜類・きのご類 等の生鮮食品またはこれらの半額取食品を必 **夢に応じて知動するだけで食用に供し得られ** るようにした手軽で便利な焼成用容器入り冷 **東食品及びその製造方法に関するものである。** 從杂技術

従来、食品と油脂の集合固納物質及び焼成 用容器入り食品としてはポップコーンが公知

例えば、特公昭37-1656号公報には常准 で固状を呈する植物性油脂を一定推度に加熱 し、これにパター・食塩および乾燥玉雪餐を 加えて冷却しつつ攪拌混合するパ・ブコーン の素材の製産法が開示されており、また、複 公昭 49-42696号公報にはアルミ第の皿状容 各途部にパップコーンと油脂、興味料などを 混合したものを収容した焼成用容器入りポッ ブコーンが開示されている。

しかしながら、これらの技術はいずれも水 分合量の少ない乾燥食品であるポップコーン に関するもので水分含量の多い肉類・魚介類 ・野菜敷・きのこ類等の生鮮食品またはこれ ちの半調理食品に関するものではなく本願発 明である冷凍食品についても開示されていな

BEST AVAILABLE COPY

特開昭61-132170(2)

張明の目的

本発明は、上途した如き従来技術における
食品と油脂の集合固結物質及び焼成用容器入
り食品のような水分含型の少ないものでなく
水分含量の多い食品を必要に応じて加熱する
だけで食用に供し得られるようにした手軽で
便利な焼成用容器入り冷凍食品及びその製造
方法を提供することを目的とする。

以下本発明を詳しく説明する。

- 売明の構成

本発明の構成上の特徴は、アルミニウム製の焼成用容器の底部に食塩・グルタミン酸ソーダ等の関味料、各辛料を添加または添加しない植物性または動物性の硬化油脂またはベターまたはマーガリンを適量充填し次いで牛・豚・鶏等の肉類またはえび・貝・いか等の魚介類・野菜類、きのこ類等の生鮮食品またはこれらの半調類食品を設油脂上に添加・税置後常法により冷凍することにある。

本発明に用いるアルミニウム製の焼成用容

以下に実施例を示して本発明を更に具体的 に説明する。

実施例 1.

会塩とグルタミン酸ソーダで味付した酸点30℃の溶酸ヤン硬化油15gを底面の底径13cm、関き3cmのアルミニウム製のフライバン状態成用容器の底部に充填して冷却し変面が選化した時に酸をむいたえびを固化した油脂の上部に破蹊し透明な合成樹脂製材で遊をして一20℃の冷凍瓶で冷凍した。

本品を30日後冷凝解から取りだし蓋を取った後ガスコンロの直火で加熱焼成した。

加熱焼成された本品は新鮮なエピのオイル 焼きであった。

実施例 2.

香辛料を添加した溶融バクー201を底面の 直径13cm、深さ3cmのアルミニウム製の角型 で解状機成用容器の底部に充填し表面が固化 した時に網焼き用牛肉を固化したバターの上 部に截回しアルミニウム製材で蒸をして一20 器は図面に示す如く針金製把手を保持したフライバン状容器または把手のついた円型・角型の鍋状容器で、煮はシート状またはフィルム状の合成樹脂製材またはアルミニウム製材である。

次に本発明に用いる生鮮食品または単調項 食品は牛・豚・鶏等の肉類、えび・貝・いか。 切身の魚等の魚介類、野菜類、きのこ類で、 これらを一種または数種塩合して用いる。

また、本発明に用いる油脂は植物性または 動物性の硬化油またはバターまたはマーガリ ンでこれらを一種または数種混合して用いる。 毎期の効果

本発明の競成用容器入り冷凍食品は、長期保存ができ、食用に供する際、冷凍庫から出して、容器をそのま、ガスレンジやオーブンまたはガスコンロで直接加熱すると前脂が溶融して解凍した生蝉食品がほどよく味付けされ極めて短時間に加熱焼成されたオイルまたはパター焼ができる。

での冷凍庫で冷凍した。

本品を30日後冷凍車から取りだし蓋をしたま、ガスレンジで加熱鏡成した。

加熱焼成された本品は新鮮な牛肉の蒸し焼き状のパター焼きであった。

4. 図面の簡単な説明

第1回は本発明に係る焼成用容部入り合成 食品の一部切欠き斜視図、第2回は第1回の A-A線における断回図、第3回は本発明の 他の突施例を示す一部切欠き斜視図、第4回 は第3図のB-B線における断回図である。

5 ----- 把手

特許出顧人

官 本 武 雄 河 田 级 文

特開昭61-132170(3)

BEST AVAILABLE COPY







